

# STRATOS

Gama Grande



**ASH**  
AEBI SCHMIDT IBERICA

C/ La perdiz, pac. 18-19, Pol. Ind. Monte Boyal- Casarrubios del Monte 45950 (Toledo)  
Teléfono: 902 020 242 • Fax: 902 108 945  
e-mail: [es@aebi-schmidt.com](mailto:es@aebi-schmidt.com)



## Esparcidores Desmontables STRATOS - Gama grande

El sistema de construcción modular de los esparcidores desmontables STRATOS gama grande permite una gran variedad de configuraciones para ajustarse a las diferentes necesidades de uso y a vehículos portadores.

### El especialista para grandes superficies

La serie de máquinas STRATOS gama grande está pensada para ser montada en vehículos de gran tonelaje. Con un ancho de esparcido de 3 a 12 metros, se pueden esparcir tanto arena como productos para el deshielo. Las áreas de uso son grandes superficies y tramos largos, como en carreteras secundarias y autopistas. El deshielo en ciudades grandes también es posible. La gama grande de STRATOS también está disponible con tolvas de tamaño entre 3,5 m<sup>3</sup> y 9 m<sup>3</sup>, bien con el sistema clásico de tornillo sin-fin o bien con el sistema de cinta transportadora.

### Eficacia en el trabajo

Un alto grado de precisión, esparciendo la cantidad exacta de sal en el lugar preciso, contribuye, de tal forma, a la eficiencia y al cuidado del medioambiente. Los sistemas de control – CB, CX o CL – permiten una adaptación perfecta a cada situación y la excelente tecnología hace que los esparcidores desmontables STRATOS sean



idóneos en la mayor parte de carreteras y superficies. El conductor puede controlar todas las funciones directamente desde la cabina, tales como densidad de esparcido, ajuste y distribución lateral. De esta forma puede reaccionar directamente a cualquier cambio en las condiciones de la superficie de la carretera. Dependiendo del modelo elegido, se pueden planear rutas por adelantado que incluyan patrones de esparcido individuales o coordinación con una base de datos centralizada.

### Potencia total

El esparcidor STRATOS dispone de varios sistemas de accionamiento. La solución más sencilla es el sistema hidráulico del vehículo. Si el vehículo no dispone sistema hidráulico, SCHMIDT ofrece un alternativa innovadora y eficiente con su "Rotopower" que es una bomba hidráulica acoplada a una de las ruedas traseras.

Otra posibilidad es la clásica rueda motriz por la que una rueda separada gira sobre el suelo cerca del disco esparcidor y así suministra potencia. Los modelos STRATOS grandes también están disponibles con motor auxiliar.

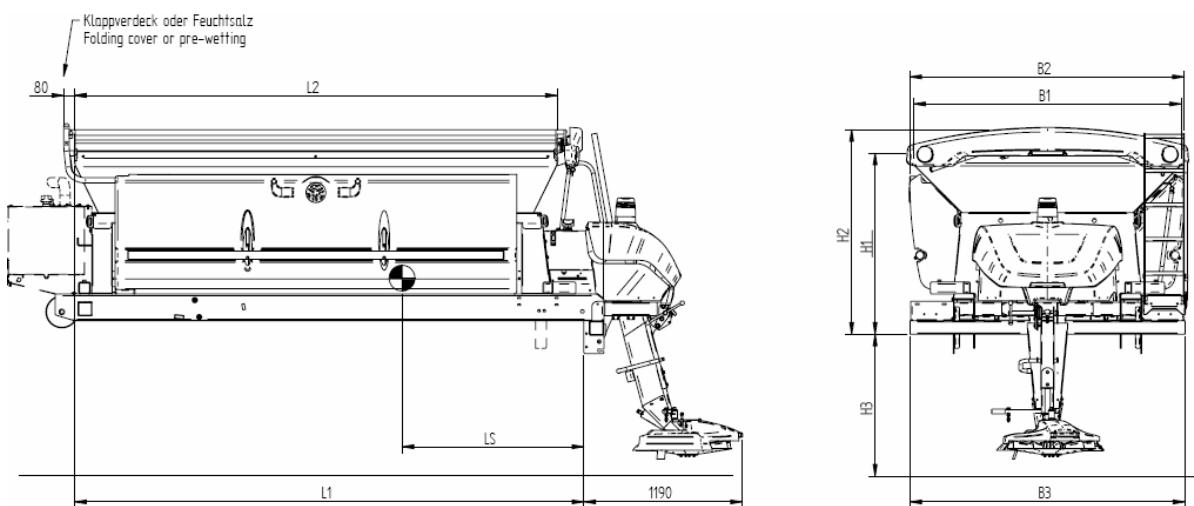
### Materiales de alta calidad

Los esparcidores STRATOS desmontables usan materiales de máxima calidad. La tolva tiene un acabado muy duradero en comparación con otros métodos, gracias a un ultra moderno baño en polvo. El material del disco esparcidor y la rampa de descarga es acero inoxidable y el marco básico está totalmente galvanizado y pintado.

**ASH**  
AEBI SCHMIDT IBERICA

C/ La perdiz, pac. 18-19, Pol. Ind. Monte Boyal- Casarrubios del Monte 45950 (Toledo)  
Teléfono: 902 020 242 • Fax: 902 108 945  
e-mail: [es@aebi-schmidt.com](mailto:es@aebi-schmidt.com)

Información Técnica	30	40	44	5K	50	60	70	80	90
Tamaño de tolva (m <sup>3</sup> )	3.0	4.0	4.4	5.0K	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0
Depósito de salmuera (L)	1760		1760	1760	2200	2200	3000	3000	3000
Dep. salmuera alternativo	-	2200	-	-		3000	3860	3860	3860
Peso (Kg) aprox.	1092	1132	1284	-	1172	1371	1456	1506	1556



**ASH**  
AEBI SCHMIDT IBERICA

C/ La perdiz, pac. 18-19, Pol. Ind. Monte Boyal- Casarrubios del Monte 45950 (Toledo)

Teléfono: 902 020 242 · Fax: 902 108 945

e-mail: [es@aebi-schmidt.com](mailto:es@aebi-schmidt.com)